MODE D'EMPLOI

LABORATOIRE

POLY SCAN-DIE

RESINE POLYURETHANE

POUR LES EMPREINTES

1 – PRESENTATION

2 – UTILISATION

3 – PRECAUTIONS

PERFORMANCE PROTHETIQUE

B.P. 25

59651 VILLENEUVE D'ASCQ

FRANCE

TEL : 03 20 34 01 39

FAX : 03 20 05 42 03

E-mail : perfor1@wanadoo.fr

SITE INTERNET : esthetique – ceram . com

1 – PRESENTATION

MATERIAU RESINE TRI-COMPOSANTS

Constitué d'un catalyseur partie **A** , d'une base partie **B**, et d'une charge séparée partie **C.**
De teinte ivoire en standard, à prise rapide, adapté pour la coulée de précision d'empreintes **Silicone, Alginate , et Polyéther + démoulant.** Réalisable sur base en **plâtre**, **pindex** et **zeiser.**

POLY SCAN-DIE

OFFRE UN CONFORT D'UTILISATION PAR

- **Sa simplicité** de mise en œuvre : sans vibreur, ni malaxeur.
- **Sa précision de coulée** des parties fines. (inlay, facette, congé).
- **Sa capsule service économique** et précise.
- Le joint-vif Céramique précis et rapide
- **Incassable au démoulage**, résistant aux chocs.
- **Imperméable** (taille-plâtre / vapeur / liquide de modelage).
- **Compatibilité** des **polyéthers** avec EXACT-DIE-MAT.
- **Aspect mat**, vaporiser l'empreinte avec EXACT-DIE-MAT
- Ne nécessite **pas d'isolant** avec le socle en plâtre.
- **Sciage et détourage** plus faciles et rapide que le **plâtre**
- **Détourage** : fraise boule carbure (4000 tours/mn.)
- SCANNER OPTIQUE = **exact die mat.** et sombre.
- Charge **C** conseillée et missible entre 100% et 200% de **A.**
- **Surcoulée** : adhérente à lui même 1h. après sans rétention.
- Proportions minimum conseillées: 20/20/20gr A/B/C
- Conditionnement : 1.6 kg / 3.2 kg.
- Valable 6 mois après la mise en service.(lire les précautions)

Conseil technique de mise en service globale

Tél: 03.20. 34 01 39

2 – UTILISATION

RÉALISATION DU MAÎTRE MODÈLE:

- Installer les capsules services.
- IMPORTANT bien **sécher l'empreinte.**
- Réaliser un **boxing** avec le matériau de coffrage.
- EXACT-DIEMAT vaporisé dans l'empreinte + un séchage de 1 mn donne une **résine mate et lisse.**
- Sans l'emploi d'exact-die la résine reste **brillante.**
- Doser A et C (A = C). Mélanger 20 sec.
- Agiter la partie **B** 20 sec. pour homogénéiser sa couleur. puis **ajouter B au mélange de A et C**

  Exemple pour 2 empreintes sur socle en plâtre: peser 20 gr de **A** et 20 gr de **C**. Mélanger 20 sec puis rajouter 20 gr de **B**.

Proportion P. conjointe /en poids égale; **A = B = C**

- Mélanger **A+ B +C 20 s.** avec l'agitateur plastique pour obtenir une couleur uniforme.
- Balader le mélange sur les parois du gobelet : 5 sec.
- Couler sans vibrer. Temps de travail : 4 mn.
- Conseil : couler les moignons fins à l'aide d'une **aiguille.**
- **Conseillé** : sous **1 bar** de pression (micro bulle=0).
- **Rétention avec le socle en plâtre: conseil** 0320.34 01 39
- Coulée du socle plâtre : après **30 mn** sans **isolant.**
- **Démoulage** de l'empreinte **aprés 60 mn**

MATERIEL

-Balance
- gants latex
- masque de protection

MATERIAUX

- Exact-die mat (polyéthers)
- Isolant Yeti-lube.
- Pâte à emboxer Performance
- DIE SPACERS photo YETI.

3 – PRECAUTIONS

POLY SCAN-DIE

P. S. D.	est incompatible avec les **polyéthers** sans agent isolant. EXACT Die-mat **vaporisé puis séché** 2mm sous une lampe (chaleur) le rend compatible.
ZEISER	Isoler légèrement la plaque avec EXCAT-DIE et positionner les pin's.
HUMIDITE	pour l'alginate sécher correctement l'empreinte et ajouter Exact Die-mat, la résine est hydrophobe. Comme tous les polyuréthanes P.S.D. craint l'humidité sous toutes ses formes.
STOCKER	entre +10 et +40°C, dans un endroit sec. **Ne pas exposer les parties A et B à la lumière solaire plus de 12 heures.** REFERMER la capsule service de A et B. lors d'un arrêt d'utilisation du produit supérieur à 1 jour , bien homogénéiser la **partie B** à la reprise du travail .

A utiliser dans un endroit ventilé. Tenir hors de portée des enfants.
Ne pas avaler. Produit nocif. Classe de toxicité 4.
En cas d'accident ou malaise, consulter un médecin et lui présenter le mode d'emploi et l'étiquette du produit.
Ne pas jeter le produit dans les canalisations/eaux usées ou dans la terre. Eviter toute flamme à proximité.

Contient des isocyanates. Nocif par inhalation, irritant pour les yeux et la peau.En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement à l'eau et consulter un médecin sans attendre.
travailler, en assurant une ventilation adaptée. GGVE/s 1code 19c.